「閃到腰」的處置及預防

40 歲的林先生是一個上班族,下班回家後喜歡癱坐在沙發上看電視。某天晚上,他半躺在沙發上補眠,突然聽到電話鈴響,被驚醒的林先生立刻從沙發上起身要去接電話,卻在轉身瞬間感到左腰處一陣劇痛,強烈的疼痛讓他只能用手壓住疼痛的部位走過去接電話,接完電話後林先生仍覺得疼痛難耐且直不起身,只好回到房間躺下休息,經過休息之後疼痛逐漸緩解,但只要改變姿勢的時候,仍然會有種要「閃到腰」的感覺。就醫後接受 X 光檢查,門診醫師告訴他骨頭沒有問題,建議先做物理治療。

林先生的故事在很多人身上都發生過,「閃到腰」其實是背部肌肉拉傷,通常是在突然變換姿勢時背部肌肉施力不當所導致,例如從床上猛然起身、快速轉身、或是彎腰搬重物要直起身來的瞬間等,好發於各個年齡層的成年人。「閃到腰」的症狀較多是腰部單側疼痛,根據肌肉拉傷的嚴重程度會有不同的疼痛程度,輕微的拉傷可能只需要稍微休息一下就不痛了,但嚴重時可能必須躺下休息才能緩解疼痛,而且疼痛會持續好幾天。

急性發作時該如何處置?很多人在受傷的瞬間會用手壓住疼痛部位,這就是在傷處加壓固定,保護拉傷的肌肉盡量不要再被扯到,接著應該要立即躺下休息,讓受傷的肌肉休息,並且最好給予患處冰敷,以降低肌肉拉傷之後的發炎反應,一般建議冰敷時間約15~20分鐘,兩次冰敷中間至少間隔30分鐘。在受傷後頭2~3天是急性期,可以執行冰敷,但在第3天之後,或是在最初的急性疼痛緩解之後,應停止冰敷,以免延長組織修復的時間。此時,應開始執行熱敷,並且執行一些輕微的背部放鬆運動,緩解因疼痛所產生的背部肌肉緊繃(圖一)。



腰部放鬆運動。平躺,脖子下可墊毛巾,雙手抱大腿後側,將膝蓋靠近胸口, 感覺背部及臀部有些微緊繃感。維持 10 秒,重複 10 下。 (圖片出處:『物 理治療師教您自助擺平痠痛』,大塊文化,2015 年。)

很多人在一開始的疼痛症狀減退之後就以為「完全好了」,但這並不全然正確。脊椎附近有許多深層的核心小肌肉,負責穩定脊椎,當急性腰痛的狀況發生後,如果不特別訓練,這些小肌肉會呈現「怠工」狀態,使得曾經閃到腰的人會很容易再次閃到腰。那麼,該如何訓練這些穩定脊椎的小肌肉呢?以下介紹一些脊椎穩定的核心訓練運動,經物理治療師指導後執行效果更佳(圖二~四)。在躺姿執行腹橫肌收縮沒有問題後,可以嘗試在各種姿勢及活動中搭配腹橫肌收縮,如圖四。



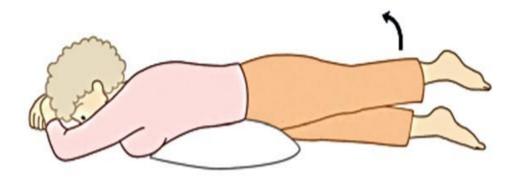
圖二

腹橫肌訓練(1)。平躺,脖子下可墊毛巾,雙腳屈膝、腳踩在床上,肚臍內縮, 感覺腹肌微微用力。維持 5~10 秒,重複 10 次。 (圖片出處:『物理治療師教您 自助擺平痠痛』,大塊文化,2015 年。)



圖三

腹橫肌訓練(2)。雙腳屈膝、腳踩在床上,出力肚臍內縮後,雙腳做交替踏步運動,重複10下。注意踏步時要維持肚臍內縮,並且要記得呼吸。(圖片出處:『物理治療師教您自助擺平痠痛』,大塊文化,2015年。)



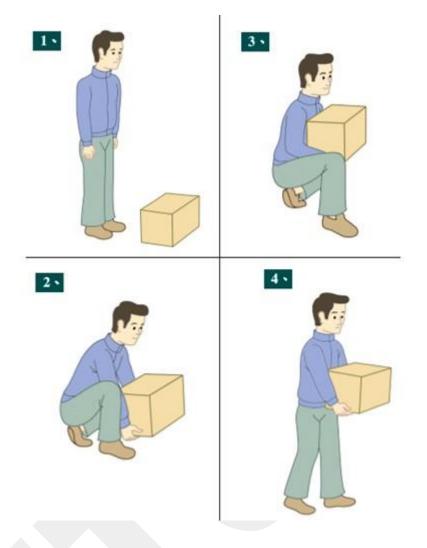
圖兀

背肌訓練。俯臥,肚子下墊枕頭,慢慢將一腳抬離床面,感覺背部肌肉些微用力,但骨盆要維持平放在床上,兩腳交替,重複 10 下。 (圖片出處:『物理治療師教 您自助擺平痠痛』,大塊文化,2015 年。)

有些時候,急性下背痛可能不單純是「閃到腰」而已。若發現躺下後更痛,或者疼痛會傳到腳,甚至出現 「腳麻」的症狀,則可能是椎間盤突出,應盡速就醫檢查,例如 X 光、核磁共振掃描檢查 (MRI)等,確 認病因後再接受適當的處置。

預防勝於治療,三個步驟讓你遠離「閃到腰」:

- 注意平時的坐姿:很多人像故事中的林先生一樣,喜歡半躺在沙發上,這種半坐臥的姿勢會讓背部肌肉呈現一個非常放鬆的狀態,可以暫時緩解肌肉僵硬的不適感,但實際上,此時脊椎處在一個彎曲角度很大的姿勢,同時也容易讓穩定脊椎的小肌肉變得無力,使得下背痛的風險增加。因此,平時應練習端正地坐在有靠背的椅子上,如果需長時間坐著,可以在腰部後方放一個抱枕,維持住正常的腰椎曲線,並且時常起身走動。
- 了解正確的搬重物姿勢:欲搬重物前應先微縮小腹、保持身體挺直,接著兩腳一前一後蹲低,用膝蓋力量將身體撐起,抱起重物後應盡量將重物靠近身體,這同時也是預防椎間盤突出的重要策略(圖五)。
- 維持肌肉柔軟度與腰椎穩定肌力:前述之腰部放鬆與脊椎穩定運動也可於平時當作保養運動,把 自己的「天然護腰」練出來後,就不怕動不動就「閃到腰」啦!



圖五 正確搬重物方式。保持身體挺直(1),一腳前一腳後屈膝蹲下(2),用膝蓋力量 撐起身體(3),讓重物盡量靠近身體(4)。(圖片出處:『物理治療師教您自 助擺平痠痛』,大塊文化,2015年。)

「閃到腰」其實是背部肌肉拉傷,與柔軟度以及核心穩定有關,因此除了改善平時的姿勢與習慣之外,也 應做一些肌肉柔軟度以及核心肌力訓練,例如前述的腰部放鬆與脊椎穩定運動。當不慎「閃到腰」時,可 先做一些適當的處置,但若症狀沒有緩解,應盡速就醫接受檢查以及適當的處置,以免延誤治療!

物理治療中心物理治療師 張逸平